



Hibou noir

171Mtp1



 INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

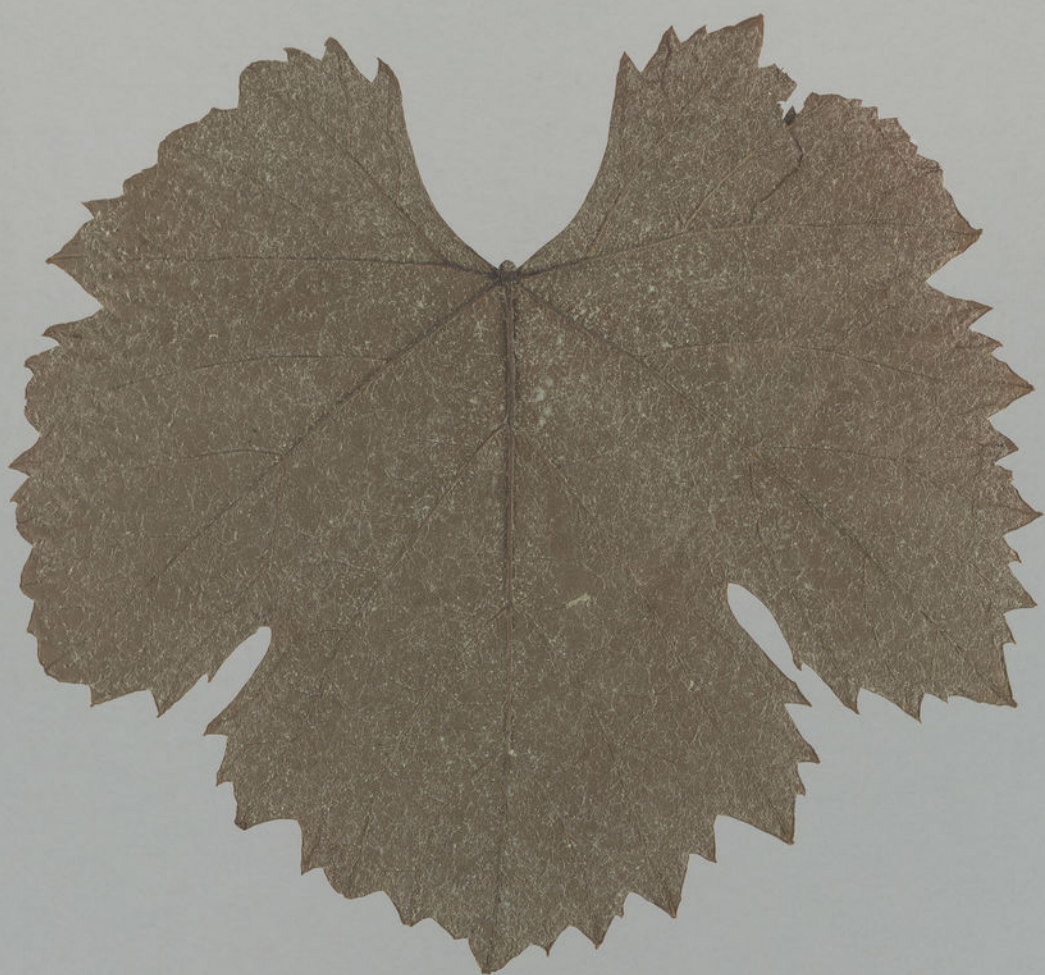
cl4  
2 p 14  
Hibou noir  
171Mtp1  
~~171Mtp1~~

cl4 p 2 A 14 x  
Hibou noir

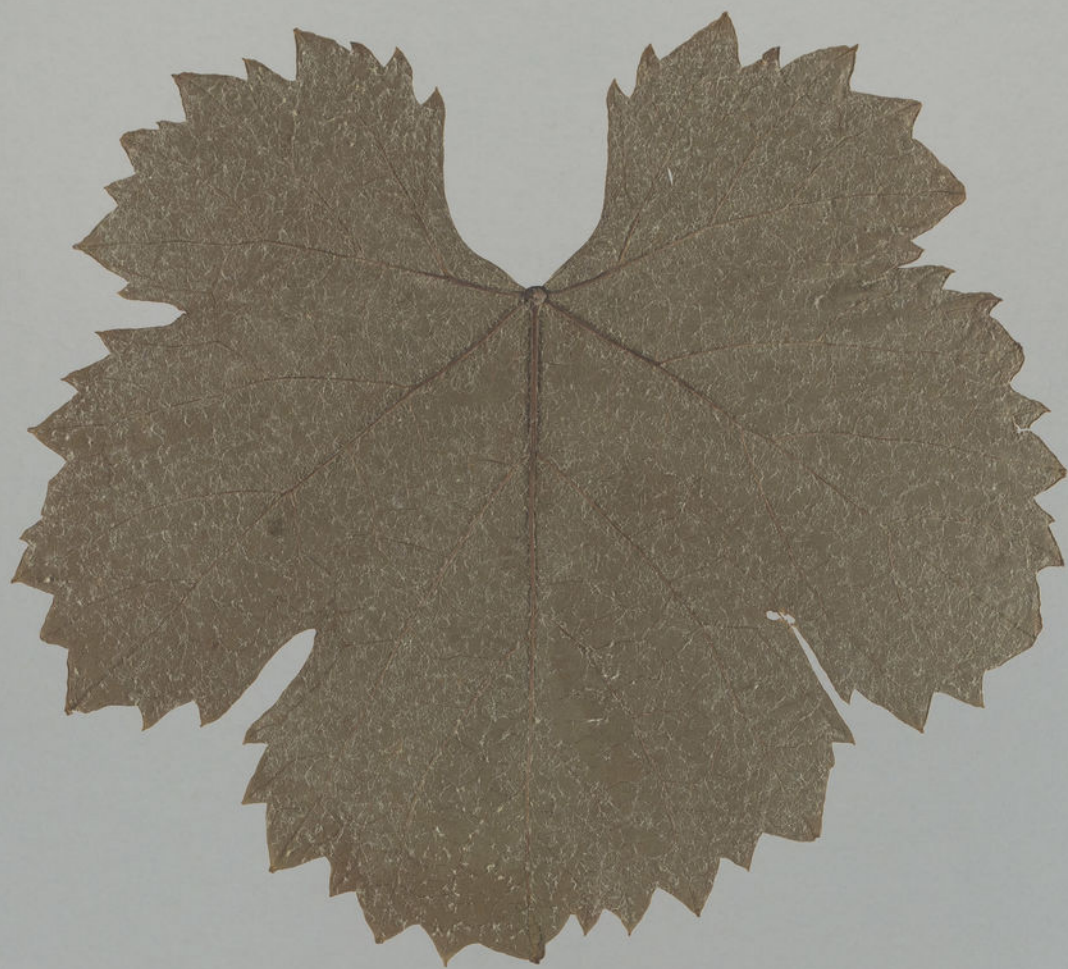














Désignation : Hibou noir

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 14

Vigueur : 2

Date de maturité : le 7-9-59

P.O = 0

Charge :

S. 1 5 +4

2 11

3 9

X

faible 5

Désignation Hibou noir

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 14

Vigueur : 3

Date de maturité 16-8-60

Charge : D=0

S. 1 4 +2

2 2

3 1

4

5

Désignation : Hibou noir

Clos 4 Planche 2 Côté A N° 14

Vigueur : 3

Date de maturité : 28-8-61

Charge : P.O

S. 1 1 +3

2 4

3 12

X

5 0



Année 1958

Hibou noir (rouge)

N° ..... Planche *cl. 4 P 2 A 14* Côté .....

	Nombre total	D A T E S											
		24.3											
1	3	3	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	3	2	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	2	1	x	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*3 autres*

D le 24-3-58

II<sup>e</sup>

Hibou Noir

Année 1959

N° *cl 4 Pl 2 A 14* Planche ..... Côté .....

	Nombre Total	D A T E S											
		9.3	12.3	16.3	19.3								
1	6	0	1	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.
2	6	1	2	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.
3	4	0	3	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.
4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

*faute*  
*S. Coude*

D le 16-3-59 x



Année 1960

Hibou noir

N° 44. P. 2 H. 14

Planche

Côté

	Nombre		D A T E S						
	Total								
		9/3	11/3						
1	6	3	4	✓					
2	6	0	3	✓					
3	6	2	2						
Contées → 4									
faibles → 5									
					D	11.3.60	x		

Année : 1966

Emplacement ... 44 P 2 H 14

Désignation

Hibou noir

	Nombre		D A T E S						
	total								
		11.3							
1	11	6	✓						
2	10	6	✓						
3	8	4	✓						
4									
5	10	5	✓						
					D	11.3.1966	-1		



Désignation : *Hibou noir*

VASSAL *064* Planche *2* Côté *A* N° *14* Souche *1* 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *9*  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -  
entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

*1<sup>re</sup> f. engouttière*

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9.

*D. aranéeux  
duveteux*

- 39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses 8 - cotonneuses *9*.

- 29 - blanche *0* - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à plages  
bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2<sup>e</sup> et de la 3<sup>e</sup> feuille détachées sera notée.

*Truel 11-5-56*



Désignation : Hibou noir

VASSAL *elk* Planche *2* Côté *H* N° *14* Souche *0* 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6.  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -  
cotonneux *9*.  
30 - blanc *0* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *3* - *faible*  
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -  
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- 31 - étalées 7 - en gouttière *8* - autres 9.  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 -  
duveteuses *8* - cotonneuses 9. *Daranéeux*  
29 - blanche *0* - feuves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes *5* - à plages bronzées *6* -  
entièrement bronzées 7 - vertes *8* - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*BRock*  
*21-6-56*



N° ordre

Désignation : *Hibou noir*

VASSAL *dk* Planche *2* côté *A* N° *14* souche *1* 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux *5* - velouté 6 - aranéeux *7* -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures *7* - sur limbe *8* - sur nervures et sur  
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière *2* - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté *3* -  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune *5* - à plages bronzées 6  
entièrement bronzé 7 - vert *8* - autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux *7* - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement *1* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.
- 32 - glabre *2* - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement *1* - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -  
femelle 9.

*Tinet 23.6.56.*



N° ordre

Désignation : *Herbarium*

VASSAL *Cl 4* Planche *2* côté *A* N° *14* Souche *①* 2 3 4 5.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORE

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *③*.  
                  ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *⑨*.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *③*.  
                  ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *⑨*.
- 52 - vrille : verte *①* - jaune 2 - rouge clair 3 -  
                  rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert *⑧*.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.



N° ordre

Désignation

*Hibou noir -*

VASSAL *ch* planche *2* côté *A* N° *14* souche (1) 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande (3).
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - aranéux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.  
limbe : glabre 4 - sétueux (5) - velouté 6 - aranéux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) - plissée au point pétiole 6.
- Nervures : face supérieure : verte (1) - point pétiole rouge (2) - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte (1) - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen 2 - court (3).
- glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre (3) *vert*
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. TINET JUIN 1957



N° d'ordre

*Hibou noir*

Désignation

VASSAL *814* planche *2* côté *A* N° *14* souche *(1)* *2* *3* *4* *5*.

GRAPPE

- 24 - Grosse *(1)* - Moyenne *(2)* - Petite 3.  
24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte *(6)*.  
24 - A pédoncule non visible *7* - visible *(8)* - long 9.  
25 - A pédoncule herbacé *(1)* - mi-aoté 2 - aoté jusqu'à la première ramification 3.  
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré *(5)*.

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse *(2)* - Moyenne *(3)* - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière *(8)*.  
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir *(5)*.  
27 - Très pruinée 7 - pruinée *(8)* - non pruinée 9.  
- Coloration régulière *(1)* - irrégulière 2.  
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde *(1)* - ellipsoïde *(2)* - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- A ombilic persistant *(1)* - non persistant 2.  
29 - A section transversale : régulière *(3)* - irrégulière 4 - côtelée 5.  
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *(7)*.  
29 - A jus incolore *(1)* - coloré 2.  
33 - A peau fine 3 - moyenne *(4)* - épaisse 5.  
33 - A pulpe charnue *(6)* - juteuse *(7)* - molle 8.  
30 - A saveur neutre *(1)* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.  
31 - A pédicelle long 1 - moyen *(2)* - court 3.  
31 - A pédicelle de couleur : verte *(4)* - rouge 5 - irrégulière 6.  
31 - A bourrelet de couleur verte *(7)* - rouge 8 - irrégulière 9.  
32 - A bourrelet: évident *(1)* - peu apparent 2.  
32 - A pinceau : court 4 - moyen *(5)* - long 6.  
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré *(9)*.  
33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *(2)*.

*Angel 4.9.58*



Dénomination ..... *Gibou noir* ..... *4. 2A. 14*  
Planche ..... *3* ..... côté ..... *3* ..... Rang ..... *1* ..... souche *1-2-3-4-5*.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
" : grêle (1), fort (2).  
" : ramifié (1), peu ramifié (2).  
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
Mérithalle de longueur moyenne : ..... *6* ..... cms.  
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).  
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
: saillant (1), effacé (2).  
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).



N° d'ordre : . . . . . Désignation : *Hibou noir* . . . . .  
Origine : . . . . .  
Emplacement : . . . . . Vas. *cl 4 P 2 A 14* Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ① - ② - 3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ① - 2 - 3.  
10 -  $L_2/L$  / . . . . . 1 - ②.  
11 - Lobes . . . . . 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0 - 1 - ② - 3.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ① - ② - ③ - 4.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0 - 1 - 2 - ③ - 4 - ⑤ - 6 - 7 - ⑧.  
16 - Dents : Forme . . . . . ① - 2 - 3.  
17 - Dents : Méd/B. . . . . 1 - ② - 3.  
18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - ③.  
19 - Base nerv. (gar ou dég.) . . . . . 1 - ② - 3.  
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ① - 2 - 3.  
22 - Largeur S.P. : . . . . . ① - ② - ③ - 4 - 5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - ② - 3.  
Forme : ④ - 5.  
Médiane/Base : ⑥ - ⑦ - 8.

J. TINET 57